## Vocabulary

## Lesson: What makes roller coasters go so fast?

colisión	cuando un objeto choca contra otro objeto
transferencia de energía	cuando la energía fluye de un lugar a otro
experimento	una prueba que se usa para descubrir más información sobre una pregunta
energía gravitatoria	energía que proviene de la gravedad
gravedad	la fuerza invisible que empuja cualquier objeto hacia abajo, hacia de la Tierra
modelo	una versión de mentiras de algo que los científicos y las científicas usan cuando la cosa de verdad es algo demasiado grande, pequeño, o complicado para poder usarlo en sus estudios
energía sonora	energía en forma de sonido que podemos escuchar
velocidad	lo rápido que algo se mueve
energía almacenada	energía que no está siendo utilizada y que está guardada dentro de algo, por ejemplo, dentro de pilas o en ligas
pruebas	repetición del proceso en un experimento